

Scheda dati

Descrizione

Riduzioni conc., DIN2616/EN10253-2-
St35.8/I, cert. EN10204/3.1

Dati principali

88.90 x 8.00 / 48.30 x 5.00 mm

D	88.90 mm
S1	8.00 mm
d	48.30 mm
S2	5.00 mm
L	90.00 mm



Composizione chimica (analisi di colata) in % della massa

(Limite massimo se è indicato un solo valore)

Nome abb.: St35.8/I

Materiale n.: 1.0305

C	Si	Mn	P	S	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Ti	V	Altri
0.17	0.35	0.80	0.040	0.040								

Proprietà meccaniche

Nome abb.: St35.8/I

Materiale n.: 1.0305

Limite superiore o di snervamento reH o Rp0.2 min per pareti di spessore T in mm, N/mm2 a temp. amb.		Trazione Rm per spessori T in mm, N/mm2 a temperatura amb.		Allungam. A a temp. ambiente, min. %		Resilienza minima KV in J	
T ≤ 16	16 < T ≤ 60	T ≤ 16	16 < T ≤ 60	Lungo	Tras.	Lungo	Tras.
235	225	360-480	360-480	25	23		34

Origine: EN 10253, DIN 17175, DIN 2528, DIN 1629, Stahlschlüssel, ASTM